VIVOTEK
BUILT WITH RELIABILITY

Caméra dôme fixe réseau FD8135H

HD 720p • P-iris • WDR Pro • PIR

La caméra réseau VIVOTEK FD8135H dispose d' un capteur CMOS HD WDR pour faire face aux conditions d' éclairage difficiles. Le WDR (Wide Dynamic Range) est une technologie qui permet de s' assurer que le sujet sera identifiable en réglant de manière appropriée le temps d'exposition de la scène dans son entier, aussi bien les parties les plus sombres que les plus brillantes. Cette fonction permet à la FD8135H d' être utilisée dans les environnements à fort contraste tels que les entrées de hall, les parkings, près des distributeurs automatiques de billets, les zones de chargement, et bien plus encore. L' objectif P-iris contrôle l' iris avec une extrême précision grâce à son moteur intégré, il maintient constamment l' ouverture de l' iris à un niveau optimal, fournissant alors une clarté d' image supérieure et une profondeur de champ inégalée.

Intégrant un filtre IR qui se rétracte automatiquement la nuit et des projecteurs IR pouvqnt couvrir jusqu' à 20 mètres, la FD8135H est une solution de surveillance 24 heures sur 24 exceptionnelle. Avec un capteur infrarouge passif PIR pour la détection humaine, le PoE 802.3af, la détection de sabotage, un slot MicroSD / SDHC pour le stockage embarqué, la FD8135H est incontestablement le meilleur choix pour une surveillance sûre et performante.

Caractéristiques

- Capteur CMOS 1-megapixel
- 30 fps @ 1280x800
- 3 ~ 9 mm Vari-focal, Objectif P-iris
- Filtre IR rétractable pour la fonction Jour & Nuit
- Projecteurs IR intégrés, portée 20 mètres
- WDR Pro pour une visibilité inégalée dans des environnements à fort contraste
- Codecs H.264, MPEG-4 et MJPEG (Triple Codec)
- Capteur infrarouge passif intégré pour la détection humaine
- 802.3af PoE
- Slott carte microSD / SDHC pour stockage intégré

Spécifications techniques

Informations système

CPU	SoC Multimedia (System-on-Chip)
Flash	16 MB
RAM	128 MB

Caractéristiques

Capteur d'image	1/2,7" CMOS progressive
Résolution maximale	1280 x 800
Objectif	Vari-focal
Focale	f = 3 ~ 9 mm
Ouverture	F1.2 (grand angle), F2.1 (télé)
Iris	P-iris
Champ de vision	102,68 ° ~ 35.4 ° (horizontale) 61.93° ~ 22.80° (vertical) 122,56 ° ~ 41,11 ° (diagonal)
Temps d'exposition	1/15 s. à 1/25, 000 sec.
Technologie WDR	WDR Pro
Jour/Nuit	Filtre IR rétractable pour la fonction Jour & Nuit
Illumination minimum	0.8 Lux @ F1.2, 50 IRE (couleur) 0.001 Lux @ F1.2, 50 IRE (N/B)
Fonctionnalités Pan / Tilt / Zoom	ePTZ : Zoom numérique 16x (4x sur plug-in IE, 4x intégré)
Projecteurs IR	Projecteurs IR intégrés, portée 20 mètres LED IR x 18
Stockage intégré	Port pour carte microSD/SDHC

Vidéo

Compression	H.264, MJPEG & MPEG-4
Nombre ips maximum	H.264 : 30 ips à 1280 x 800 MPEG-4 : 30 ips à 1280 x 800 MJPEG : 30 ips à 1280 x 800
Flux	2 flux simultanés
Ratio S / N	Au-dessus de 60,5 dB
Gamme dynamique	110.4 dB
Flux Vidéos	Résolution, qualité et débit réglables Cropping video pour économiser la bande passante
Paramètres image	Taille, qualité et débit réglables Incrustation à l'image temps et texte, Flip & miroir Configuration luminance, contraste, saturation, netteté , balance des blancs, exposition, compensation reflet, masques privatifs Paramètres profiles planifiés

Audio

Fonctions audio	Entrée / sortie audio (semi duplex)
Compression	GSM-AMR, AAC, G.711
Interface	Entrée microphone externe / interne

Réseau

Utilisateurs	Visionnement en direct pour un maximum de 10 clients
Protocoles	IPv4, IPv6, TCP/IP, HTTP, HTTPS, UPnP, RTSP/RTP/RTCP, IGMP, SMTP, FTP, DHCP, NTP, DNS, DDNS, PPPoE, CoS, QoS, SNMP, 802.1X
Interface	Ethernet 10 Base-T/100 Base-TX (RJ-45)
ONVIF	Ver. 1,02

Vidéo intelligente

Détection de mouvement	Triple-fenêtre de détection de mouvement

Alarmes et événements

Déclenchement Alarme	Détection de mouvement, déclenchement manuel, entrée contact sec, déclenchement sur calendrier, démarrage du système, notification d'enregistrement, détection sabotage
Evénements Alarme	La notification des événements utilise la sortie numérique, HTTP, SMTP, FTP et un serveur NAS Téléchargement de fichiers via le protocole HTTP, SMTP, FTP et serveur NAS

Général

Système Smart Focus	OSD Assistant Réglage Focus
Connecteurs	RJ-45 pour Réseau / Connexion PoE 3,5 mm jack x 2 pour l'entrée / sortie audio Bornier x 2 pour Alimentation AC 24 V Bornier x 4 pour entrée numérique Bornier x 2 pour sortie numérique
Indicateur LED	Alimentation du système et indicateur de statut
Alimentation	24 V AC IEEE 802.3af PoE Class 3
Consommation d'énergie	Max. 8,0 W
Dimensions	Ø : 157 mm x 110 mm
Poids	Net : 778 g
Certifications	CE, LVD, FCC Class B, VCCI, C-Tick
Température de fonctionnement	-20°C ~ 50°C (-4°F ~ 122°F)
Garantie	24 mois

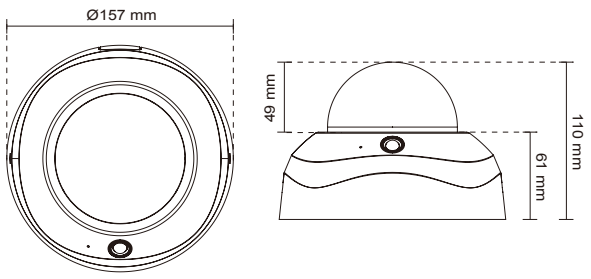
Configuration requise

Système d'exploitation	Microsoft Windows 7/Vista/XP/2000
Navigateur Web	Mozilla Firefox 7 ~ 10 Internet Explorer 7.x ou 8.x
Autres lecteurs	VLC : 01/01/11 ou supérieur QuickTime : 7 ou supérieur

Accessoires inclus

CD	Manuel d'utilisation, guide d'installation rapide, assistant d'installation 2 (IW2), logiciel d'enregistrement ST7501 gratuit 32 canaux
Autres	Guide d'installation rapide, carte de garantie, autocollant d'alignement, Tournevis T10 Torx, visses, chevilles en plastique, câble AV, CD logiciel

Dimensions



Accessoires compatibles

Kits PoE

MS-POE-IJAF
Injecteur PoE, 802.3af

Toutes les spécifications sont sujettes à changement sans préavis. Copyright © 2012 VIVOTEK INC Tous droits réservés.

Distribué par:

VIVOTEK INC.
6F, No.192, Lien-Cheng Rd., Chung-Ho, New Taipei City, 235, Taiwan, R.O.C.
| **T:** +886-2-82455282 | **F:** +886-2-82455532 | **E:** sales@vivotek.com

VIVOTEK USA, INC.
2050 Ringwood Avenue, San Jose, CA 95131
| **T:** 408-773-8686 | **F:** 408-773-8298 | **E:** salesusa@vivotek.com